УДК 598.2:591.563:591.615

Л. А. Смогоржевский, Л. И. Смогоржевская

## КАК УБЕРЕЧЬ ГНЕЗДА ДУПЛОГНЕЗДНИКОВ ОТ РАЗОРЕНИЯ СОНЯМИ

Исследования гнездовой жизни птиц-дуплогнездников проводились в Каневском заповеднике Киевского университета (Черкасская обл., УССР). Под постоянными наблюдениями были искусственные гнездовья с кладками или птенцами поползня, мухоловки-пеструшки, мухоловок серой и белошейки, синицы большой, лазоревки, воробья полевого и домового, вертишейки, пищухи. Ежедневная проверка гнезд проводилась с начала постройки гнезда и до вылета последнего птенца выводка. Многолетние наблюдения позволили установить факты разорения гнезд сонями (полчком и лесной), реже желтогорлыми мышами. Сонями были разорены гнезда вертишейки (25.05.1977 — 8 яиц), мужоловки-пеструшки (20.06.1980 — 6 птенцов; 5.06.1982 — 7 птенцов; 11.06.1987 — 5 птенцов; 29.05.1988 - 6 яиц; 7.06.1988 - 6 птенцов; 8.06.1988 - 6 яиц), мухоловки-белошейки (9.06.1988 — 6 птенцов), мухоловки серой (3.06.1983 — 6 птенцов), поползня (4.05.1987 — 9 яиц и самка), пищухи (17.05.1982 — 5 птенцов и самка), большой синицы (18.05.1980 — 11 яиц), отмечены разоренными и другие гнезда. Проникнув в гнездо, сони чаще всего выпугивают взрослую птицу, поедая затем все или часть яиц или повреждая головы птенцов. Утром мы часто сонь обнаруживали в этих гнездах.

Мы применяли различные способы сохранения гнезд — регулировали численность сонь, развешивали гнезда возле жилья человека, вывешивали дополнительные гнездовья, однако надежных результатов не получали. В 1987, а затем в 1988 г. применили для «ограждения» гнездовий весьма простой способ, а именно: жировую смазку солидол, к которой иногда добавляли отработанное машинное масло АС-8, чтобы она не была слишком густой. Солидол наносили вокруг ствола дерева, на котором висел скворечник или синичник, слоем в несколько миллиметров на расстоянии 10 см выше и ниже искусственного гнездовья. Ширина колец солидола была около 25 см. Никаких промежутков в солидоловом кольце не должно быть. Гнездовья следует развешивать на деревьях с гладкой корой. В случае необходимости следует удалить боковые ветки возле гнездовья. Такая простая методика позволила нам избавиться от посещения гнездовий сонями, численность которых в заповеднике весьма высокая. Не посещают гнездовья и другие животные, лазающие по стволам, например, муравьи. Все гнездовья, которые были обработаны таким способом, в 1988 г. не посещались сонями, и птицы в них благополучно вывели птенцов.

Киевский университет им. Т. Г. Шевченко

Получено 07.02.89